

AirFLOOR-V1

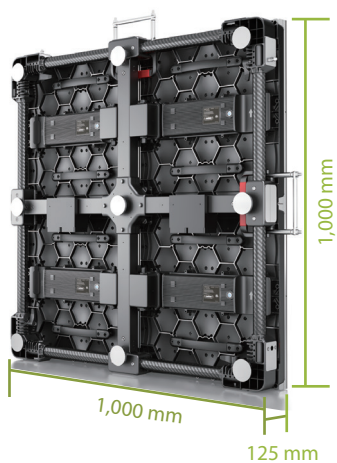
高度可调 地砖屏

超轻薄
超宽视角
前IP68,后IP65防水
自带风扇温控散热系统
适应多种安装环境



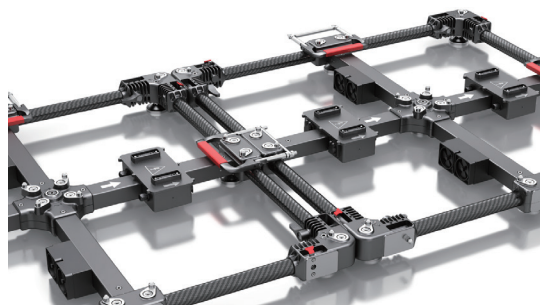
超轻

- › 单个箱体重量仅7.5kg，每平方米46kg，总厚度降至125mm。
- › 支架采用碳纤维、压铸件拼接设计，强度高，重量轻。
- › 内置散热系统，有效排出工作中产生的热量。



拼装便捷

- › 支架间电源与信号快速连接，单箱与支架采用对插结构。



黑科技

- › 显示面采用高保真黑科技技术，有效保护LED灯珠，同时防水雾，耐磨擦。
- › 支持人机互动。

防护等级

- › IP65。
- › 500x500mm箱体正面承重达800kg。
- › 主要应用场合:户内外地板显示。



AirFLOOR-V1

AirFLOOR-V1 / 参数

	AirFLOOR-V1 1X	AirFLOOR-V1 2	AirFLOOR-V1 3	AirFLOOR-V1 4
点间距	1.6 mm	2.6 mm	3.9 mm	4.8 mm
LED类别	SMD	SMD	SMD	SMD
像素点密度	360000 像素/m ² 90000 像素/箱	147456 像素/m ² 36864 像素/箱	65536 像素/m ² 16384 像素/箱	43264 像素/m ² 10816 像素/箱
模组尺寸(W×H)(mm)	250 × 250	250 × 250	250 × 250	250 × 250
箱体尺寸(W×H×D)(mm)	500 × 500 × 73.5	500 × 500 × 73.5	500 × 500 × 73.5	500 × 500 × 73.5
箱体尺寸(含支架)(W×H×D)(mm)	1000 × 500 × 125 / 1000 × 1000 × 125	1000 × 500 × 125 / 1000 × 1000 × 125	1000 × 500 × 125 / 1000 × 1000 × 125	1000 × 500 × 125 / 1000 × 1000 × 125
模组数量/箱体(W×H)	2 × 2	2 × 2	2 × 2	2 × 2
模组分辨率(W×H)	150 × 150	96 × 96	64 × 64	52 × 52
箱体分辨率(W×H)	300 × 300	192 × 192	128 × 128	104 × 104
箱体重量	7.8kg/箱	7.5 kg/箱	7.5 kg/箱	7.5 kg/箱
每平方米重量	47.2 kg/m ² *	46 kg/m ² *	46 kg/m ² *	46 kg/m ² *
灰度等级	16 bit	16 bit	16 bit	16 bit
颜色	281 trillion	281 trillion	281 trillion	281 trillion
对比度	80000 : 1	80000 : 1	80000 : 1	80000 : 1
平均功耗	72 - 120 w/箱	50 - 80 w/箱	50 - 80 w/箱	50 - 80 w/箱
最大功耗	240 w/箱	160 w/箱	160 w/箱	160 w/箱
工作温湿度	-20 - 50 °C/10% - 90%	-20 - 50 °C/10% - 90%	-20 - 50 °C/10% - 90%	-20 - 50 °C/10% - 90%
存储温湿度	-30 - 60 °C/10% - 90%	-30 - 60 °C/10% - 90%	-30 - 60 °C/10% - 90%	-30 - 60 °C/10% - 90%
亮度	400 - 600 nits	600 - 1000 nits	600 - 1000 nits	600 - 1000 nits
刷新频率	1920 - 3840 Hz	1920 - 3840 Hz	1920 - 3840 Hz	1920 - 3840 Hz
人机交互	暂不支持	暂不支持	支持	支持
水平视角	140°	140°	140°	140°
垂直视角	140°	140°	140°	140°
LED寿命	100000 Hrs	100000 Hrs	100000 Hrs	100000 Hrs
维护方式	全前维护	全前维护	全前维护	全前维护
IP防护等级	IP65	IP65	IP65	IP65
证书	CE, EMC ClassA, ETL, FCC, RoHS *	CE, EMC ClassA, ETL, FCC, RoHS *	CE, EMC ClassA, ETL, FCC, RoHS *	CE, EMC ClassA, ETL, FCC, RoHS *

* 正在开发中

*根据不同的配置，规格会有所不同。

备注：仅供参考，欢迎咨询，最终解释权归属深圳市创显光电有限公司。

应用领域

- 舞台演出
- 体育赛事

- 广告宣传
- 庆典活动

- 信息发布
- 酒店娱乐